

Тема 3.

Сучасні Softlogic- та SCADA-системи: поняття, функції, компоненти, середовища розробки

1. Що таке Softlogic-системи та у чому їхні переваги над традиційними ПЛК?
2. Основні функції SCADA-систем у контексті управління технологічними процесами.
3. Які компоненти входять до типової SCADA-системи?
4. Порівняння середовищ розробки: Siemens WinCC, Wonderware, Trace Mode.
5. Як реалізується обмін даними між SCADA та польовими пристроями?